par M. Faguer n.° 26. observation

donné le 16 9bre

Sur une fracture de la rotule

Antoine Ravian agé de 71 ans ou environs, aiant fait un faux pas dans la rüe, tomba de sa hauteur sur les genoux le 12 mars 1766 de maniere que le genoüil gauche se trouva dans un enfoncement.
en se relevant precipitamment il sentit un craquement dans le même genoüil avec une douleur violente, qui le fit retomber de nouveau et qui fut suivie dimpuissance de marcher.
aussitost il fut transporté a lhopital general. a son arrivée je reconnu aisement une fracture en travers a la rotule gauche apeu pres dans sa partie moienne
la piece superieure etoit eloigniée de l'inferieure denviron un bon travers de doigt
je trouvai deplus sur la rotule et aux environs un gonflement assez considerable occasionné par une extravasation de sang dans le tissu cellulaire de la peau avec fluctuation sensible et emphisême. cette tumeur mempechant de rapprocher exactement les pieces separées je fis avec une lancette a la partie declive sur le coté interne de larticulation une ~~[illegible]~~ petite ouverture a la faveur de la quelle je tirai environ deux onces de sang noiratre et fluide. levacuation du sang aiant diminüée le gonflement, le rapprochement des pieces d'os devint facile secondé par la situation favorable de la jambe que je fis tenir solidement la plante du pied appuiée contre la poitrine dun aide de façon que le pied etoit beaucoup plus elevé que le genoüil. les pieces furent soutenües dans leur contact par un aide intelligent pendant que j'appliquai l'appareil qui consistoit dabord en une bande large denviron trois travers de doigts avec la quelle je fis des doloires moderement serrés de haut en bas le long de la cuisse depuis la partie superieure jusqua larticulation du genoüil afin de reprimer laction des muscles extenseurs

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

ARC 31 d5
n° 114

J'appliquai en long sur la rotule une compresse
a 4 chefs d'une longueur et largeur proportionnée
d'un linge fort et neuf, percée dans son milieu
de maniere que la rotule etoit comme enclavée
dans l'ouverture.
avec une bande large d'environ deux bons travers
de doigt et longue de 4 aulnes roulée a un chef
je fis superieurement et inferieurement deux tours
de bande en 8 de chiffre sur les chefs de la
compresse
je mis au dessus et au dessous de la rotule
deux rouleaux de linge de l'epaisseur d'un doigt
en forme de croissant et je renversai par dessus
les 4 chefs de la compresse les deux chefs du haut
vers le bas et ceux du bas vers le haut
en les tirant a contre sens les uns des autres
et les fixant avec des epingles de façon qu'ils
se croisoient
ensuite avec la même bande je continuai
a faire plusieurs tours en 8 de chiffre et en
doloires qui se raprochoient de la rotule
par gradation et dont les croisés se trouvoient
sous le jaret
le bandage ainsi fait etoit disposé de maniere
que la place ~~faite~~ saigée a la partie interne du
genouil etoit libre et pouvoit etre pansée
sans etre obligé de lever l'appareil
pour remedier a la contusion je fis saigner
le malade et appliquer sur l'articulation
par dessus le bandage une compresse imbibée
d'eau de vie chaude qu'on eut soin de
renouveller pendant quelques jours

pour seconder l'effet du premier appareil je fis
faire un bandage de cuir fort divisé en 4 chefs
du coté interne ~~[illegible]~~, que lon pouvoit serrer
et fixer a volonté par le moien de 4 boucles
placées au coté externe du bandage
deux des chefs se trouvoient audessus de la rotule
embrassant les condiles du femur et les deux autres
au dessous
le plain du bandage se trouvoit sous le jaret
et etoit garni suivant sa longueur d'une atelle
matelassée, longue de six pouces sur trois de
large, pour empecher la flexion de la jambe.
je mis la partie dans de faux fanons la jambe
et la cuisse etendües sur des oreillers gradües
de facon que le pied etoit beaucoup plus elevé
que le genouil
pendant tout le traitement qui a eté a peu pres
de trois mois j'ai continués les mêmes moiens
et il n'est survenu aucun accident si ce n'est un
petit depost du coté externe de l'articulation
un peu au dessous de la rotule, qui me parut
etre une suite de la contusion et dont l'ouverture
faite le 12e jour apres l'accident procura promte
guerison sans avoir eté obligé de lever l'appareil
quand le malade eprouvoit des douleurs de malaise
je lui procurois un soulagement sensible en lachant
un peu les chefs du bandage de cuir que l'on
resserroit peu de temps apres et en relevant un
peu le talon
le malade a gardé le bandage pendant 3 mois
pendant le quel temps j'ai renouvellé trois fois
l'appareil

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

au bout de 4 mois il a quitté les bequilles,
et depuis ce temps il marche solidement avec
une Canne il peut meme s'en passer quand
il marche sur un plan uni
le mouvement de l'articulation est libre
et ne paroit gêné que dans la flexion
les pieces d'os sont tres rapprochées sans etre soudées
quand il monte un escalier dont les marches
sont elevées il porte la jambe droite la
premiere et la gauche suit quand il descend
au contraire c'est la gauche qui passe la
premiere mais si les marches ne sont pas
hautes il monte et descend presque aussi
librement qu'auparavant l'accident

Ce 10. 9bre 1764

Jaquerre